



- 01 Réduit la pression excessive
- 02 Réduit les fluctuations de débit à chaque arroseur
- 03 Assure des performances d'arrosage optimales

MINI RÉGULATEUR DE PRESSION

(MPR)

Le mini régulateur de pression (MPR) de Senninger est une solution économique pour réduire la pression excessive. Cela permet de réduire les pertes dues au vent et l'arrosage excessif dans toute la zone d'arrosage, y compris en présence de dénivelés et de longues canalisations latérales.

Comme la pression affecte le débit, le MPR réduit les fluctuations de débit afin que chaque arroseur fonctionne de manière constante et assure la distribution prévue.

Le MPR possède une surface hydraulique plus grande que la plupart des dispositifs de contrôle de débit, ce qui permet de réguler la pression sur une plage de débits plus large.



MINI RÉGULATEUR DE PRESSION (MPR)

FONCTIONNALITÉS

- Conçu pour être utilisé immédiatement sous l'arroseur
- Maintient le débit prévu sur l'arroseur jusqu'à +/-10 % du débit nominal
- Permet de régler la pression sur les arroseurs le long des conduites latérales ou principales présentant un dénivelé allant jusqu'à 35 m.
- Raccordement : entrée mâle NPT de 1/2" x sortie femelle NPT de 1/2"
- Modèles disponibles : 1,0 bar, 1,4 bar, 2,1 bar et 2,8 bar
- Les régulateurs de pression Senninger sont proposés dans différents modèles permettant de couvrir un large éventail de débits
- Garantie de deux ans sur les matériaux, la fabrication et les performances

RECOMMANDATIONS SELON LES ARROSEURS

Modèle	Buses	bar
mini-Wobbler™	4 à 8 buses	1,0 ou 1,4
Xcel-Wobbler™	6 à 9 buses	1,4
Smooth Drive™	6 à 8 buses	2,1 ou 2,8
Impacts série 20	6 à 9 buses	2,1 ou 2,8



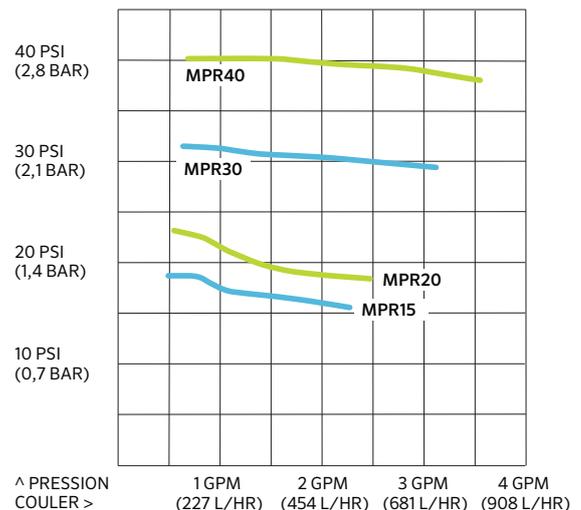
PLAGE DE DÉBITS PAR MODÈLE

	Pression de sortie prédéfinie	Pression d'entrée maximale	Plage de débit
MPR152M2F	15 psi (1,0 bar)	3,1 bar	114 - 513 L/hr
MPR202M2F	20 psi (1,4 bar)	3,5 bar	114 - 559 L/hr
MPR302M2F	30 psi (2,1 bar)	4,1 bar	136 - 704 L/hr
MPR402M2F	40 psi (2,8 bar)	5,5 bar	159 - 804 L/hr

Le régulateur de pression doit maintenir la pression prédéterminée à condition que la pression d'entrée soit au moins 0,3 bar au-dessus de la pression de sortie prévue, mais ne dépassant pas la pression d'entrée maximale comme indiqué dans ce tableau.

Les régulateurs de pression doivent toujours être installés en aval de toutes les vannes d'arrêt.

Recommandé pour une utilisation en extérieur uniquement. Non certifié NSF.



Site Web senninger.com/fr | Assistance clientèle +1-407-877-5655

L'engagement de Senninger à proposer des produits de pointe, une assistance locale et une expertise technique lui permet de fournir les solutions d'arrosage les plus efficaces et les plus fiables actuellement disponibles sur le marché international.

Steve Abernethy

Steve Abernethy, président de Senninger Irrigation